

4B_B_026: Herstel en de uitbreiding van het Zwin-estuarium

Printdatum 04-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Het herstel den de uitbreiding van het Zwin-estuarium omvat de geeeltelijke ontpoldering van de Willem-Leopoldpolder en het terug aansluiten van de Zwinnevaart en de Isabellavaart op de Zwingeul.

Uitvoerige beschrijving

Op 17 december 2004 heeft de Vlaamse Regering de besluiten van de Ontwikkelingsschets 2010 voor het Schelde-estuarium goedgekeurd. Deze besluiten omvatten een aantal projecten waaronder de uitbreiding van het Zwin in de vorm van het landwaarts verplaatsen van de internationale dijk in een gedeelte (minimaal 25%) van de achterliggende Willem-Leopoldpolder. Dit project sluit aan op het bestaande initiatief van de Internationale Zwincommissie. Het project was in eerste aanleg vooral gericht op het bieden van een oplossing voor de huidige verzandingsproblematiek van het Zwin. Met een uitbreiding van het Zwin met 120 ha van de Willem-Leopoldpolder, waarvan circa 10 ha op Nederlands grondgebied, ontstaat een aaneengesloten gebied voor getijdennatuur (25% scenario). Om naast het tegengaan van de verzanding ook een ecologische verbetering te bewerkstelligen, lijkt een uitbreiding van het Zwin met 240 ha wenselijk (50% scenario). In het kader van het milieueffectrapport op projectniveau zal een uitgebreid variantenonderzoek uitgevoerd worden.

De Willem-Leopoldpolder, genaamd naar de toenmalige koningen van Nederland en België, onstond in 1870 door de inpoldering van de toenmalige schorre in de Zwinmonding. Tot 1870 verliep de natuurlijke afwatering van de oostelijke polders via de hoofdwaterlopen Zwinnevaart en Isabellavaart naar de Zwingeul. Met de laatste inpoldering in 1870 werd de afwatering in richting omgekeerd en werden de Zwinnevaart en de Isabellavaart aangesloten op het Leopoldkanaal (gegraven in de periode 1843-1854). De ontpoldering van de Willem-Leopoldpolder heeft tot doel een gedeelte van het vroegere Zwin-estuarium te herstellen. Binnen dit project is het ook de bedoeling om de stroomrichting van de Zwinnevaart en de Isabellavaart in hun oorspronkelijke richting te herstellen en het water afkomstig uit deze polderwaterlopen te benutten om de verzanding in het Zwin door uitschuring tegen te gaan

Doelstelling Bescherming Schelde-estuarium

Indicator Herstel en uitbreiding van het Zwin

Initiatiefnemers

Vlaamse overheid : Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

Andere initiatiefnemer

Andere initiatiefnemer: Vlaamse overheid : MDK - Afd. Kust

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	4B - Beschernde en waterrijke gebieden (oppervlaktewater)
Maatregel	Herstellen en beschermen van de oppervlaktewaterhuishouding ter hoogte van andere beschernde gebieden
Type actie	Besliste actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Bekken van de Brugse Polders
Deelbekken	02-02 - Zwinstreek
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Ja
In VEN-gebied	Ja
Gemeenten	Knokke-Heist
Oppervlaktewaterlichaam Vhag	
VL05_23 - ZWIN	

Timing en budget

Geplande start		2015-2018	
Raming kosten			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Vlaamse overheid : Agentschap Martieme Dienstverlening en Kust (MDK)	1.2E7	0.0	100.0 %
Vlaamse overheid : Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)	8000000.0	0.0	100.0 %
Totaal	2.0E7 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in	oppervlaktewaterlichaam
Gelegen in lokaal OWL, maar secundair effect op Vlaams OWL	Neen
Grondwaterlichaam merkbaar primair effect	
Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect	
Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is	VL05_23 - ZWIN
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten

Klimaattoets

Prioritering en motivatie

Scenario

Maximaal scenario

Scenario speerpunt- en aandachtsgeb. en klasse I-acties voor grondwater

Scenario uit te voeren met reguliere middelen

Prioritering na budgetcontrole

KRLW I